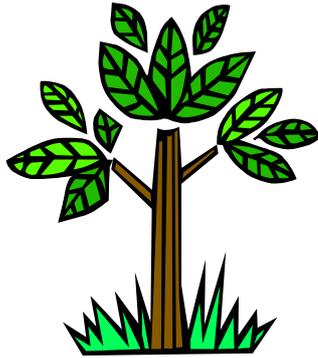


# Heimische Laub- und Nadelbäume



## Die Linde

Die Blätter der Linde sind herzförmig.

Die Farbe der Blätter im Frühling ist „lindgrün“.

Ihre Blüten sind gelb und duften besonders stark.

Die Früchte der Linde, kleine Nüsschen, hängen an einem Flugblatt.

Linden wachsen bei uns meistens in Parks, Gärten und an Straßenrändern.



Blatt



Blüte



Nüsschen



## Die Kastanie

Die Rosskastanie ist ein beliebter Park- und Alleebaum.

Ihre Blätter sind groß und setzen sich aus 5-7 Teilblättern zusammen.

Besonders schön sind im Frühling die großen, kerzenartigen Blüten.

Im Herbst werden die Früchte, die Kastanien, reif. Sie sitzen in einer grünen, stacheligen Fruchtschale.



Blatt



Blüte



Frucht



## Die Birke

Die Birke kannst du leicht an ihrem Stamm erkennen. Die Rinde ist weiß und löst sich in Streifen ab.

Die Blätter der Birke sind klein und an ihren Rändern stark gezahnt.

Die Birke hat männliche und weibliche Blüten. Nach der Befruchtung wachsen aus der weiblichen Blüte Fruchtzapfchen, aus denen im Herbst die geflügelten Samen herausfallen. Die Samen sehen im Wind wie kleine Schmetterlinge aus. Die Birke wächst in Parkanlagen und im Wald.



Blatt



männl.Blüte



weibl.Blüte



Samen



## Die Eiche

Eichen kannst du leicht an ihren gewellten und gelappten Blättern erkennen. Sie haben unscheinbare gelbe Blüten. Ihre Früchte, die Eicheln, stecken in Fruchtbechern.

Eichen wachsen in Wäldern, werden auch in Parkanlagen gepflanzt. Sie werden große, mächtige Bäume.



Blatt



Blüte



Frucht



## Der Ahorn

Ahornbäume haben große, fünflappige Blätter, die aussehen wie eine menschliche Hand.

Die unauffälligen Blüten sind gelblich - grün.

Die Frucht des Ahorns ist eine geflügelte Nuss. Man nennt sie auch Propeller, weil sie wie ein Hubschrauber zu Boden schwebt.

Wir unterscheiden: Bergahorn, Spitzahorn und Feldahorn.



Blatt



Blüte



Samen



## Die Buche

Die Buche ist einer der wichtigsten Bäume unserer Wälder. Steht sie allein, wird ihre Krone groß und ausladend. Im Wald zwischen den Bäumen entwickelt sich die Krone eher schmal.

Ihre Blätter sind eher rund und an den Rändern gewellt.

Ihre Früchte heißen Bucheckern. Deren Schale ist hart und stachelig, innen sitzen zwei nussartige Früchte, die nicht nur den Tieren gut schmecken!



Blatt



Blüte



Frucht



## Die Tanne

Die Tanne ist einer der bekanntesten Nadelbäume.

Ihre Äste stehen waagrecht vom Stamm ab. Sie hat eine lange Pfahlwurzel.

Tannen werden bis zu 60m hoch. Ihre Nadeln sind breit und stumpf, auf der Unterseite haben sie zwei silbrige Wachsstreifen. Auf den Zweigen stehen die Zapfen walzenförmig nach oben. Ihre Schuppen lösen sich einzeln, d.h. wir können keinen Tannenzapfen am Boden finden.



Nadeln



Zapfen



Schuppe